ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು

ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ : **668**
ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು : ಶ್ರೀ ಕೆ.ಎ. ತಿಪ್ಪೇಸ್ವಾಮಿ (ನಾಮನಿರ್ದೇಶನ ಹೊಂದಿದವರು)
ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾದ ದಿನಾಂಕ : 04.03.2021
ಉತ್ತರಿಸುವ ಸಚಿವರು : ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಗಳು

*****

	ಪ್ರಶ್ನೆ	ಉತ್ತರ
ಅ)	220 ಕೆ.ವಿ ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ಶಕ್ತಿಯ ಮತ್ತು ಅಧಿಕ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ವೋಲ್ಟೇಜ್‌ವುಳ್ಳ ಭೂಗತ ವಿದ್ಯುತ್ ಕೇಬಲ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳು ಆಧುನಿಕ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸರಣದ ಮೂಲ ಸೌಕರ್ಯದ ಬೆನ್ನೆಲುಬಾಗಿರುವುದು ಎಂದು ಸರ್ಕಾರದ ಗಮನಕ್ಕೆ ಬಂದಿದೆಯೇ:	ಹೌದು. ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಬೇಕಾದ ಜಾಗ ದೊರಕುವುದು ಕಷ್ಟವಾಗಿದ್ದು, ಮಾರ್ಗ ಹಕ್ಕು ಸಮಸ್ಯೆಯಿಂದ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲು ತೊಂದರೆಯುಂಟಾಗುತ್ತದೆ. ಓವರ್ ಹೆಡ್ ಕಾರಿಡಾರ್‌ನ ಕೊರತೆಯಿಂದ ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದ ಬಿ.ಬಿ.ಎಂ.ಪಿ. ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ 220 ಕೆ.ವಿ ಭೂಗತ ಕೇಬಲ್‌ಗಳನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
ಆ)	ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಅದರ ವಿವರ ಒದಗಿಸುವುದು:	ಬೆಂಗಳೂರು ಪ್ರಸರಣ ವಲಯದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿನ ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದಲ್ಲಿ ಹಾಲಿ 67.78 ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಕಿ.ಮೀಗಳಷ್ಟು 220 ಕೆ.ವಿ ಭೂಗತ ಕೇಬಲ್‌ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದೆ. ಮುಂದುವರೆದಂತೆ, ಪ್ರಸ್ತುತ ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 39.205 ಸರ್ಕ್ಯೂಟ್ ಕಿ.ಮೀಗಳಷ್ಟು 220 ಕೆ.ವಿ ಭೂಗತ ಕೇಬಲ್ ಅಳವಡಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದು, ವಿವರಗಳನ್ನು **ಅನುಬಂಧದಲ್ಲಿ** ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ.
ಇ)	ಸರ್ಕಾರವು ರಾಜ್ಯದ ಯಾವುದೇ ಭಾಗದಲ್ಲಿ ಇಂತಹ ಭೂಗತ ಕೇಬಲ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿದೆಯೇ: (ಜಿಲ್ಲಾವಾರು ಸಂಪೂರ್ಣ ಮಾಹಿತಿ ನೀಡುವುದು)	
ಈ)	ಹಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಅದರ ವಿವರ ಒದಗಿಸುವುದು: ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸದಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಕಾರಣಗಳಾವುವು?	

ಸಂಖ್ಯೆ: ಎನರ್ಜಿ 52 ಇಬಿಎಸ್ 2021

(ಬಿ.ಎಸ್.ಯಡಿಯೂರಪ್ಪ)
ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿ

ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಮಾನ್ಯ ಸದಸ್ಯರಾದ ಶ್ರೀ ಕೆ.ಎ.ತಿಪ್ಪೇಸ್ವಾಮಿ ರವರ ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 668ಕ್ಕೆ ಅನುಬಂಧ

ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿರುವ ಭೂಗತ ಕೇಬಲ್ ವಿವರಗಳು

Sl. No.	Class	Name of the Cable Route	Size (Sq.mm)	Route Length (km)
1	220 kV	2 Spans at Brigade Metropollis premises near Hoody	1000	0.550
2	220 kV	2 Spans at Brigade Metropollis premises near Hoody	1000	0.550
3	220 kV	220/66/11 kV NRS to 220/66 kV A.R.Circle Station	1000	3.945
4	220 kV	220/66 kV A.R.Circle Station to 220/66/11 kV Sir.M.V.GIS Station	1000	4.020
5	220 kV	220/66/11 kV Sir.M.V. GIS Station to 220/66/11 kV HAL Station	1000	8.395
6	220 kV	220/66/11 kV Sir.M.V. GIS to 220/66/11 kV NIMHANS Station	1000	5.300
7	220 kV	220/66/11 kV HSR Layout Station to CTS near Haralur Lake	1000	1.350
8	220 kV	220/66/11 kV HSR Layout Station to CTS near Haralur Lake	1000	1.350
9	220 kV	220/66/11 kV NIMHANS Station to 220/66/11 kV HSR Layout Station	1000	10.000
10	220 kV	220 kV Malur-Somanahalli Line tap to 220/66/11 kV Vikas Tech Park Station	1000	1.220
11	220 kV	400/220/66 kV Hoody Station to 220/66/11 kV ITPL Station	1000	3.083
12	220 kV	220/66/11 kV EPIP GIS Station to 220/66/11 kV ITPL Receiving Station	1000	2.850
13	220 kV	400 kV Singanayakanahalli PGCIL Station to 220 kV Puttenahalli (Yelahanka) Receiving station	2000	5.738
14	220 kV	400 kV Singanayakanahalli PGCIL Station to 220 kV Puttenahalli (Yelahanka) Receiving station	2000	5.924
15	220 KV	220 KV HSR to 220 KV Koramangala(LILO near Kendriya Sadan, Koramangala)	1000	2.7
16	220 KV	220 KV Koramangala to 220 KV Nimhans(LILO near Kendriya Sadan, Koramangala)	1000	2.7
17	220 KV	220 KV Hoody-Hebbal line CTT to 220 KV ITI GIS Receiving station(Hoody line)	1000	2.700
18	220 KV	220 KV VTP to 220 KV CTT 11(Malur-somanahalli) Devarabeesanahalli	1000	1.2
19	220 KV	220 KV Hoody-Hebbal line CTT to 220 KV ITI GIS Receiving station (Manyata Line)	1000	2.604
20	220 kV	2 Spans at East India Hotel Premises near Hebbal	1000	0.800
21	220 kV	2 Spans at East India Hotel Premises near Hebbal	1000	0.800
		Total		67.779

ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದಲ್ಲಿ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಭೂಗತ ಕೇಬಲ್ ಅಳವಡಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ವಿವರಗಳು

Sl. No.	Class	Name of the Cable Route	Size (Sq.mm)	Route Length (km)
1	220kV	400/220kV Mylasandra to Somanahalli- Yarandanahalli CTT	1000	3.55
2	220kV	220kV HBR Layout Sub-station to 220kV Manyata Tech park Sub-station	1000	9
3	220kV	220kV CTT (Vikas techpark line location to 11 From Devarabeesanahalli to 220kV Exora Sub-station	1000	3.444
4	220kV	220kV Bidadi to 220kV Vrishabhavathi (Via Kumbalgodu)	1000	23.211